**Obvod a obsah štvorca a obdĺžnika –**

**slovné úlohy**

1.Vypočítajte obsah obdĺžnika s rozmermi 4 m a 120 dm v cm2.

2. Vypočítajte obvod štvorca v metroch, ak jeho strana meria 7,4 cm.

3. Vypočítajte obsah štvorca s rozmerom 16 m v  dm2.

4.Vypočítajte dĺžku strany štvorca v cm, ktorého obvod je 88,8 dm.

5.Aké rozmery môžu mať obdĺžniky, ktorých obsah je 48 cm2.

6.Aké rozmery má štvorec, ktorého obsah je 36 dm2.

7. Koľko metrov oplotenia je potrebné nakúpiť, ak záhrada starej mamy má tvar obdĺžnika s rozmermi 16 m a 210 dm.

8. Pozemok v tvare obdĺžnika má rozlohu 360 m2. Dĺžka pozemku je 400 dm. Aký široký je pozemok?

9.Námestie istého mesta má tvar štvorca s rozmerom 687 m. Akú plochu má toto námestie v ároch?

10.Koľko zaplatíme za pletivo okolo svojho pozemku, ak má tvar štvorca s rozmerom 25 m a 1 m2 pletiva stojí 22 eur?

11. Koľko zaplatíme za položenie drevenej podlahy v obývačke nášho bytu s rozmermi 40 dm a 50 dm, ak m2 drevenej podlahy stojí 13 eur?

12. Koľko zaplatíme za vykachličkovanie podlahy v kúpeľni a v kuchyni súčasne? Kuchyňa má tvar štvorca s rozmerom 4,5 m a kúpeľňa má tvar obdĺžnika s rozmermi 2,1 m a 1,8 m. Obkladáme kachličkami, ktorých 1 m2 stojí 18 eur.

**Obvod a obsah štvorca a obdĺžnika –**

**slovné úlohy**

1.Vypočítajte obsah obdĺžnika s rozmermi 4 m a 120 dm v cm2.

2. Vypočítajte obvod štvorca v metroch, ak jeho strana meria 7,4 cm.

3. Vypočítajte obsah štvorca s rozmerom 16 m v  dm2.

4.Vypočítajte dĺžku strany štvorca v cm, ktorého obvod je 88,8 dm.

5.Aké rozmery môžu mať obdĺžniky, ktorých obsah je 48 cm2.

6.Aké rozmery má štvorec, ktorého obsah je 36 dm2.

7. Koľko metrov oplotenia je potrebné nakúpiť, ak záhrada starej mamy má tvar obdĺžnika s rozmermi 16 m a 210 dm.

8. Pozemok v tvare obdĺžnika má rozlohu 360 m2. Dĺžka pozemku je 400 dm. Aký široký je pozemok?

9.Námestie istého mesta má tvar štvorca s rozmerom 687 m. Akú plochu má toto námestie v ároch?

10.Koľko zaplatíme za pletivo okolo svojho pozemku, ak má tvar štvorca s rozmerom 25 m a 1 m2 pletiva stojí 22 eur?

11. Koľko zaplatíme za položenie drevenej podlahy v obývačke nášho bytu s rozmermi 40 dm a 50 dm, ak m2 drevenej podlahy stojí 13 eur?

12. Koľko zaplatíme za vykachličkovanie podlahy v kúpeľni a v kuchyni súčasne? Kuchyňa má tvar štvorca s rozmerom 4,5 m a kúpeľňa má tvar obdĺžnika s rozmermi 2,1 m a 1,8 m. Obkladáme kachličkami, ktorých 1 m2 stojí 18 eur.